はじめにお読みください

日本語版第 1 版 （2000 年 2 月）

本書は英語版 User's Guide for Windows NT 4.0 and Windows 2000（1999 年 12 月）に準拠しています。

本書の内容の一部または全部を無断で転載することは禁止されています。

本書の内容は変更される場合があります。

本書に記載された製品およびプログラムは、予告なく変更される場合があります。

本書は内容について万全を期していますが、万一不審な点や誤り、記載漏れなどお気づきの点がございましたら、レックスマーク カスタマーコールセンターまでご連絡ください。

本製品がユーザーにより不適当に使用されたり、本書の内容に従わずに取り扱われた場合、また Lexmark およびLexmark指定の者以外の第三者により修理•変更された場合に生じた障害等については責任を負いかねます。

Lexmark、ダイヤモンドのデザインが入った Lexmark ロゴ、および ColorFine は、米国および他の国における Lexmark International, Inc. の登録商標です。Color Jetprinter は Lexmark International, Inc. の商標です。

その他本書中の社名や商品名は、各社の商標または登録商標です。

ご注意！

- **本製品を安全にお使いいただくには、製品をお使いになる前に必ず本書および付属の『セットアップシート』、『セットアップから印刷まで』をよくご覧ください。**
- **本製品を運用した結果の影響につきましては、責任を負いかねますのでご了承ください。**

万一異常が起きた場合

- 異常な音やにおいがしたり、煙が出たり、発熱するなどの異常が認められた場合は、直ちに使用を停止し、電源プラグを抜いて、レックスマーク カスタマーコールセンターにご連絡ください。

電源について

- 電源コードはプリンタに付属のもの以外は、絶対に使用しないでください。また、電源コードを加工する・傷をつける・引っ張る・無理に曲げる等の行為は行わないでください。破損した電源コードは使用しないでください。
- 電源コードを束ねて使用したり、タコ足配線で使用することは避けてください。配線のそばには燃えやすいものを置かないでください。
- 電源コードは濡れた手で取り扱わないでください。電源プラグは、ホコリなどを十分に取り除いた上でしっかりとコンセントの奥まで差し込んでください。
- 電源コードのステッカーに記載されている規定電圧以外で使用しないでください。感電、火災の原因となります。

ご注意！

設置場所について

- 本書に記載されている環境条件を満たす場所に設置してください。湿気やほこりの多い場所に置かないでください。
- 落下の危険がありますので、不安定な場所には設置しないでください。本製品の上に乗ったり重いものを置いたりしないでください。特に、小さなお子様のいるご家庭ではご注意ください。
- プリンタの誤動作を防ぐため、テレビ、ラジオ、スピーカーなどの磁気の強い家電製品から離して設置してください。

プリンタ本体の取り扱いについて

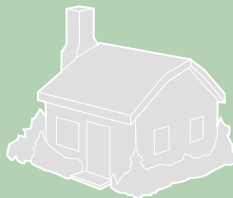
- お客様ご自身で本体の分解、改造はしないでください。
- 給紙口などの開口部から異物（金属や液体）などが入った場合は、そのまま使用せずに、完全に取り除いてください。
- 印刷中はプリンタ内部に手などを絶対に入れないでください。けがをすることがあります。
- 清掃の際は、水で湿らせ固くしぼった布を使用してください。アルコール、シンナー、ベンジンなどの引火性のある液体を使用しないでください。

ご注意！

プリントカートリッジの取り扱いについて

- カートリッジを取り扱う際は、インクが目や皮膚に付着しないように注意してください。付着した場合は、すぐに水で洗い流してください。万が一異状が残る場合は、直ちに医師に相談してください。
- カートリッジを強く振ったり、分解したりしないでください。
- カートリッジは小さなお子様の手の届かないところに保管してください。

その他

- 旅行などで長期間ご使用にならないときは、必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。
- 本製品を移動する場合は、電源プラグをコンセントから抜き、すべてのケーブルをはずしてから行ってください。

ホームページ

Lexmark Z52 Color Jetprinter™
ユーザーズガイド - Windows NT 4.0 および Windows 2000 版

本書は右のような構成になっています。緑色のアイコンまたは章のタイトルをダブルクリックすると該当する章にジャンプします。

青色のテキストをクリックするとリンク先にジャンプします。本書を読み始める前に次の節を参照してください。

はじめにお読みください

本書の使い方

Lexmark Z52 Color Jetprinter 関連文書

プリンタ各部の名称

印刷手順 - 基本編

用紙のセット方法、プリンタドライバの設定方法など印刷の基本操作が説明されています。

印刷手順 - 応用編

写真の印刷や両面印刷の手順が説明されています。

カートリッジのメンテナンス

プリントカートリッジの取り付け、交換、プリントヘッドのアライメント調整の方法が説明されています。

トラブルシューティング

プリンタで発生したトラブルへの対処方法が説明されています。

付録

電波障害に関するお知らせ、安全についてのご案内、保証サービスについてのご案内が記載されています。

索引

項目をクリックするだけで関連する情報にジャンプし参照することができます。

印刷手順 - 基本編

印刷手順 - 応用編

カートリッジのメンテナンス

トラブルシューティング

付録

索引

本書の使い方

- 各ページの左端にある緑色のアイコンをクリックすると、別の章にジャンプします。
- 青色のテキストをクリックするとリンク先にジャンプします。
- 各ページの右下にある矢印をクリックするとページを前後に進めます。中央の家のマークをクリックすると、「ホームページ」に戻ります。

- 本書は必要なページを印刷できます。
  1. Acrobat Reader の［ファイル］メニューから［印刷］を選択します。
  2. Acrobat Reader 3.0 の場合は［設定］ボタンをクリックしてから［プロパティ］を、Acrobat Reader 4.0 の場合は直接［プロパティ］を選択し、印刷方向を［横］に設定します。
  3. 印刷するページを指定して［OK］をクリックします。
- 本書は Acrobat Reader 4.0 で任意の単語を検索できます。

  ツールバー上の （検索アイコン）をクリックして、検索する単語を入力します。

印刷手順 - 基本編

印刷手順 - 応用編

カートリッジのメンテナンス

トラブルシューティング

付録

索引

Lexmark Z52 Color Jetprinter 関連文書

- 『セットアップシート』(A3 サイズの印刷物)
  Lexmark Z52 Color Jetprinter のセットアップ方法を図解しています。
- 『セットアップから印刷まで』(A5 サイズの印刷物)
  前半では、Lexmark Z52 Color Jetprinter のセットアップ方法を詳細に説明しています。

  後半では、Windows 95/98 で Lexmark Z52 Color Jetprinter を使用して印刷する方法およびカートリッジのメンテナンス方法について説明しています。

  (日本国内でご購入の場合のみ。日本国外でご購入の場合は、現地語の『Windows 95/98 版ユーザーズガイド』が同梱されています。)
- オンラインマニュアル(CD-ROM に収納)
  Windows 95/98 版、Windows NT4.0/2000 版(本書)、Macintosh 版の 3 種類の『ユーザーズガイド』があります。お使いの OS に応じたオンラインマニュアルが閲覧できます。
- ヘルプ
  インストールしたプリンタドライバからヘルプを表示できます。

プリンタ各部の名称

用紙サイズマーク

用紙サポーター

電源ボタン

電源ランプ

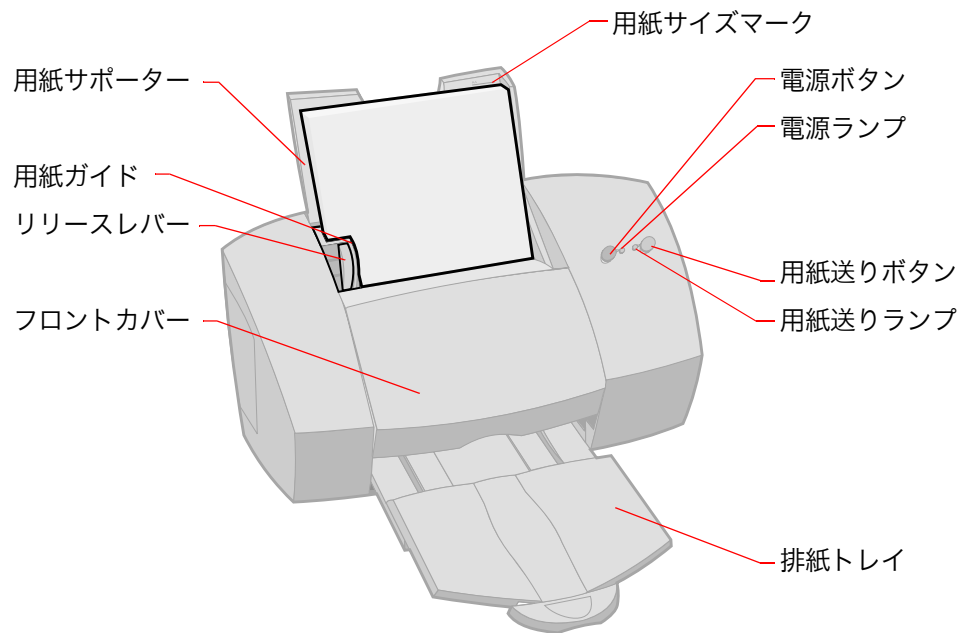
用紙ガイド

リリースレバー

用紙送りボタン

用紙送りランプ

フロントカバー

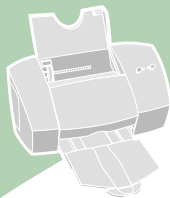
排紙トレイ

印刷手順 - 基本編

印刷手順 - 応用編

カートリッジのメンテナンス

トラブルシューティング

付録

索引

印刷手順 - 基本編

ここでは次のような印刷を行う場合の手順を説明します。

普通紙へ標準設定で印刷する

ハガキ、カードへの印刷

封筒への印刷

アイロンプリント紙への印刷

OHP フィルムへの印刷

バナー紙への印刷

普通紙へ標準設定で印刷する

作成した文書を A4 サイズの用紙に標準の印刷品質で印刷する場合は、次のように操作します。

1 **用紙の印刷面を手前に向け給紙口の右端にそろえてセットします。普通紙の場合、約 100 枚までセットできます。**

2 **用紙ガイドとリリースレバーをいっしょにつまみながらスライドさせて、用紙の幅に合わせます。**

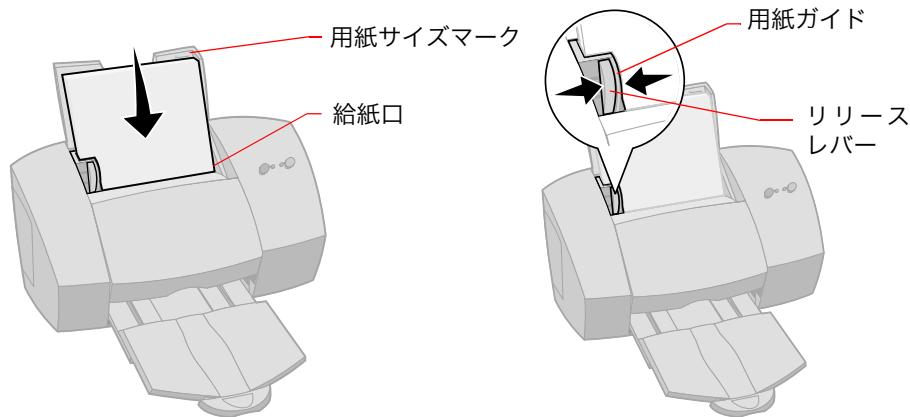
印刷手順 - 基本編

印刷手順 - 応用編

カートリッジのメンテナンス

トラブルシューティング

付録

索引

3 アプリケーションの［ファイル］メニューで［印刷］や［プリント］などの印刷を実行するメニューを選択します。

ファイル（F）

新規作成（N）...	Ctrl + N
開く（O）...	Ctrl + O
上書き保存（S）	Ctrl + S
名前を付けて保存（A）...	
印刷（P）...	**Ctrl + P**
印刷プレビュー（V）...	
ページ設定（U）...	

印刷手順 - 基本編

4 表示されるダイアログボックスで **Lexmark Z52 Series ColorFine** が選択されているのを確認します。選択されていない場合はプリンタ名のリストから選択します。

5 ［OK］ボタンをクリックします（ボタン名はアプリケーションによって異なります）。

ハガキ、カードへの印刷

ステップ 1：用紙のセット

1 グリーティングカード、インデックスカード、またはハガキをセットする前に、必ずアプリケーションのマニュアルを参照してください。

2 用紙の印刷面を手前に向けて、給紙口の右端にそろえてセットします。これらの用紙は約 10 枚までセットできます。

3 用紙ガイドとリリースレバーをいっしょにつまみながらスライドさせて、用紙の幅に合わせます。

ステップ 2：プリンタプロパティの設定

1 アプリケーションの［ファイル］メニューで［印刷］や［プリント］などの印刷を実行するメニューを選択します。

2 表示されるダイアログボックスで **Lexmark Z52 Series ColorFine** が選択されているのを確認します。選択されていない場合はプリンタ名のリストから選択します。

3 ［プロパティ］ボタンをクリックします（ボタン名はアプリケーションによって異なります）。

印刷手順 - 基本編

印刷手順 - 応用編

カートリッジのメンテナンス

トラブルシューティング

付録

索引

4 ［ページ設定］タブの設定を行います。

(1) セットした用紙のサイズを選択します。

(2) ［グリーティングカード］を選択します。

5 ［OK］をクリックします。

アプリケーションでの設定がプリンタドライバの設定よりも優先される場合があります。

ステップ 3：印刷

アプリケーションの［印刷］ダイアログボックスで［OK］ボタンをクリックします（ボタン名はアプリケーションによって異なります）。

封筒への印刷

ステップ 1：用紙のセット

1　封筒をセットする前に、必ずアプリケーションのマニュアルを参照してください。
2　封筒の印刷面を手前に向けて、給紙口の右端にそろえてセットします。約 10 枚までセットできます。
3　用紙ガイドとリリースレバーをいっしょにつまみながらスライドさせて、封筒の幅に合わせます。

ステップ 2：プリンタプロパティの設定

1　アプリケーションの［ファイル］メニューで［印刷］や［プリント］などの印刷を実行するメニューを選択します。

印刷手順 - 基本編

2 表示されるダイアログボックスで **Lexmark Z52 Series ColorFine** が選択されているのを確認します。選択されていない場合はプリンタ名のリストから選択します。

3 ［プロパティ］ボタンをクリックします（ボタン名はアプリケーションによって異なります）。

印刷手順 - 基本編

印刷手順 - 応用編

カートリッジのメンテナンス

トラブルシューティング

付録

索引

4 ［ページ設定］タブの設定を行います。

セットした封筒のサイズを選択します。

5 ［OK］をクリックします。

アプリケーションでの設定がプリンタドライバの設定よりも優先される場合があります。

ステップ 3：印刷

アプリケーションの［印刷］ダイアログボックスで［OK］ボタンをクリックします（ボタン名はアプリケーションによって異なります）。

印刷手順 - 基本編

印刷手順 - 応用編

カートリッジのメンテナンス

トラブルシューティング

付録

索引

アイロンプリント紙への印刷

ステップ 1：用紙のセット

1　パッケージの説明をよく読んでアイロンプリント紙の印刷面を確認します。
2　印刷面を手前に向け給紙口の右端にそろえてセットします。約 25 枚までセットできます。
3　用紙ガイドとリリースレバーをいっしょにつまみながらスライドさせて、アイロンプリント紙の幅に合わせます。

印刷手順 - 基本編

印刷手順 - 応用編

カートリッジのメンテナンス

トラブルシューティング

付録

索引

ステップ 2：プリンタプロパティの設定

1 アプリケーションの［ファイル］メニューで［印刷］や［プリント］などの印刷を実行するメニューを選択します。

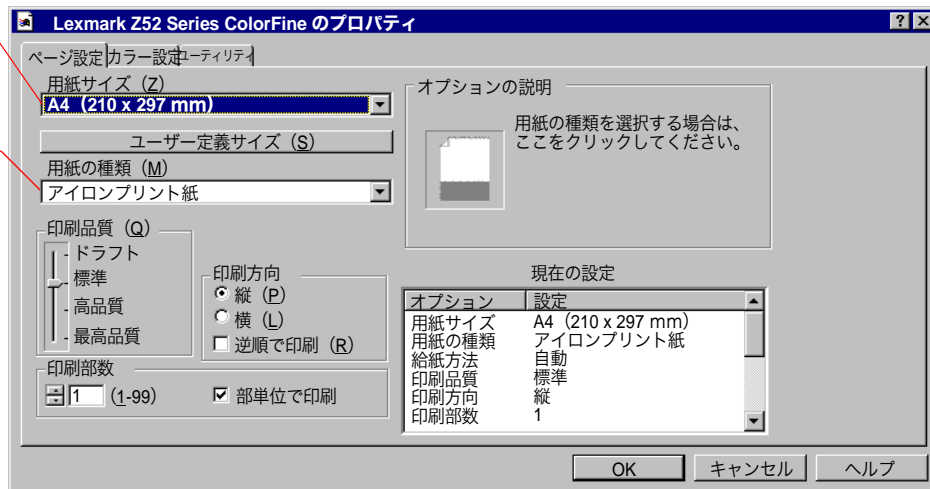
2 表示されるダイアログボックスで **Lexmark Z52 Series ColorFine** が選択されているのを確認します。選択されていない場合はプリンタ名のリストから選択します。

印刷手順 - 基本編

3 ［プロパティ］ボタンをクリックします（ボタン名はアプリケーションによって異なります）。

4 ［ページ設定］タブの設定を行います。

(1) A4サイズを選択します。

(2) ［アイロンプリント紙］を選択します。

5 ［OK］をクリックします。

アプリケーションによってアイロンプリント紙の印刷方法が異なります。普通紙で試しに印刷してからアイロンプリント紙に印刷することをお勧めします。

印刷手順 - 基本編

印刷手順 - 応用編

カートリッジのメンテナンス

トラブルシューティング

付録

索引

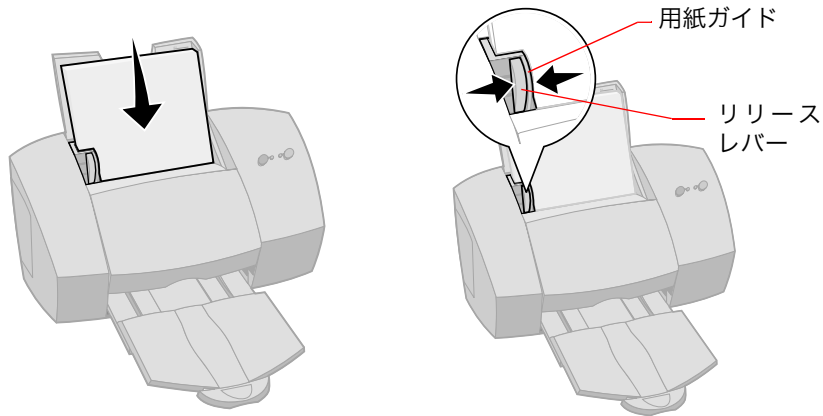
ステップ 3：印刷

アプリケーションの［印刷］ダイアログボックスで［OK］ボタンをクリックします（ボタン名はアプリケーションによって異なります）。

OHP フィルムへの印刷

ステップ 1：用紙のセット

1 OHP フィルムのざらざらした方の面を手前に向け（滑らかな面を下に向け）給紙口の右端にそろえてセットします。約 10 枚までセットできます。

2 用紙ガイドとリリースレバーをいっしょにつまみながらスライドさせて、OHP フィルムの幅に合わせます。

印刷手順 - 基本編

ステップ 2：プリンタプロパティの設定

1 アプリケーションの［ファイル］メニューで［印刷］や［プリント］などの印刷を実行するメニューを選択します。

2 表示されるダイアログボックスで **Lexmark Z52 Series ColorFine** が選択されているのを確認します。選択されていない場合はプリンタ名のリストから選択します。

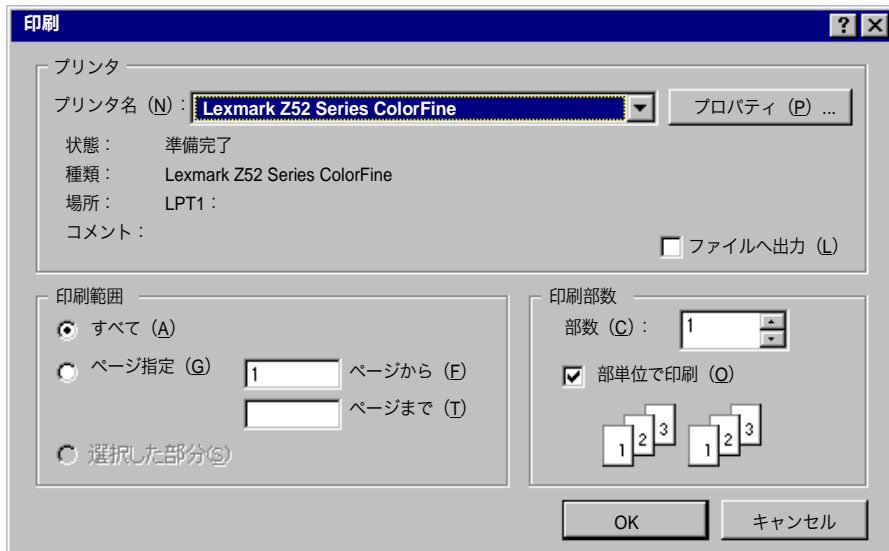
印刷手順 - 基本編

印刷手順 - 応用編

カートリッジのメンテナンス

トラブルシューティング

付録

索引

3 ［プロパティ］ボタンをクリックします（ボタン名はアプリケーションによって異なります）。

4 ［ページ設定］タブの設定を行います。

(1) A4サイズを選択します。

(2) ［OHP フィルム］を選択します。

(3) ［標準］、［高品質］、または［最高品質］を選択します。

5 ［OK］をクリックします。

印刷手順 - 基本編

印刷手順 - 応用編

カートリッジのメンテナンス

トラブルシューティング

付録

索引

ステップ 3：印刷

アプリケーションの［印刷］ダイアログボックスで［OK］ボタンをクリックします（ボタン名はアプリケーションによって異なります）。

OHP フィルムは、排出されたらすぐに排紙トレイから取り除き、インクを乾燥させてから重ねてください。

印刷手順 - 基本編

印刷手順 - 応用編

カートリッジのメンテナンス

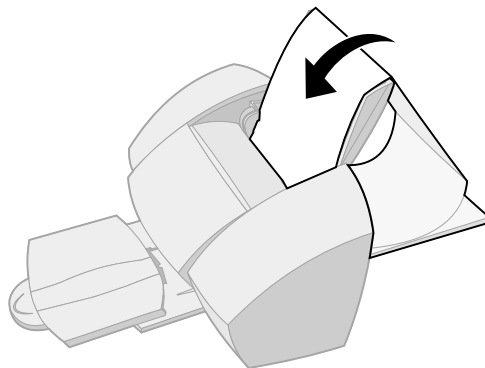
トラブルシューティング

付録

索引

バナー紙への印刷

ステップ 1：用紙のセット

1 バナー紙の束をプリンタの後に置きます。用紙の先端を給紙口に差し込み、給紙口の右端にそろえます。バナー紙 **20** ページ分のデータを一度に印刷できます。

2 用紙ガイドとリリースレバーをいっしょにつまみながらスライドさせて、バナー紙の幅に合わせます。

ステップ 2：プリンタプロパティの設定

1 アプリケーションの［ファイル］メニューで［印刷］や［プリント］などの印刷を実行するメニューを選択します。

2 表示されるダイアログボックスで **Lexmark Z52 Series ColorFine** が選択されているのを確認します。選択されていない場合はプリンタ名のリストから選択します。

印刷手順 - 基本編

3 ［プロパティ］ボタンをクリックします（ボタン名はアプリケーションによって異なります）。

4 ［ページ設定］タブの設定を行います。

［バナー紙A4（210 x 5940 mm）］を選択します。

5 ［OK］をクリックします。

ステップ 3：印刷

アプリケーションの［印刷］ダイアログボックスで［OK］ボタンをクリックします（ボタン名はアプリケーションによって異なります）。

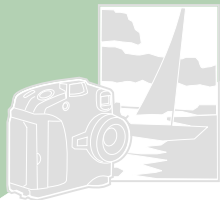
印刷手順 - 基本編

印刷手順 - 応用編

カートリッジのメンテナンス

トラブルシューティング

付録

索引

印刷手順 - 応用編

ここでは次のような印刷を行う場合の手順を説明します。

写真の印刷

両面印刷

ユーザー定義サイズの用紙への印刷

印刷手順 - 基本編

印刷手順 - 応用編

カートリッジのメンテナンス

トラブルシューティング

付録

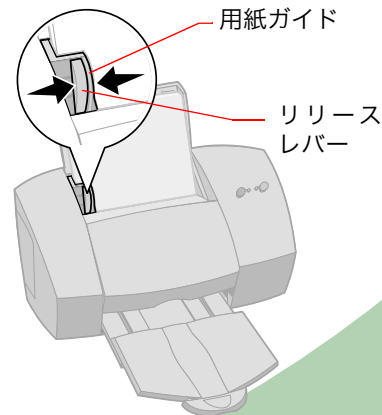
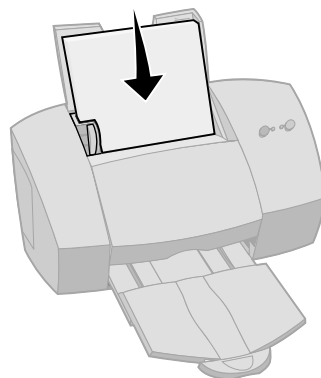
索引

写真の印刷

ブラックカートリッジとカラーカートリッジの組み合わせでも写真を印刷できますが、最高の印刷品質を得るには、ブラックカートリッジを別売のフォトカートリッジと交換することをお勧めします（⇒ プリントカートリッジの取り付けまたは交換）。また、用紙はフォトペーパーをお使いください。

ステップ 1：用紙のセット

1 **フォトペーパー（またはフォトカード）を、光沢のある面を手前に向けて、給紙口の右端にそろえてセットします。約 25 枚までセットできます。**

2 **用紙ガイドとリリースレバーをいっしょにつまみながらスライドさせて、フォトペーパーの幅に合わせます。**

印刷手順 - 基本編

印刷手順 - 応用編

カートリッジのメンテナンス

トラブルシューティング

付録

索引

ステップ 2：プリンタプロパティの設定

1　アプリケーションの［ファイル］メニューで［印刷］や［プリント］などの印刷を実行するメニューを選択します。

2　表示されるダイアログボックスで **Lexmark Z52 Series ColorFine** が選択されているのを確認します。選択されていない場合はプリンタ名のリストから選択します。

印刷手順 - 応用編

3 ［プロパティ］ボタンをクリックします（ボタン名はアプリケーションによって異なります）。

4 ［ページ設定］タブの設定を行います。

5　［カラー設定］タブの設定を行います。

Lexmark Z52 Series ColorFine のプロパティ

ページ設定　カラー設定　ユーティリティ

文書タイプ
- 自動認識（A）
- グラフィックス（V）
- フォト（N）

ハーフトーン
- 自動（U）
- 高速（M）
- 高画質（I）

オプションの説明

写真や繊細なグラフィックスイメージを印刷する場合は、ここをクリックしてください。

カラー / モノクロの選択
- カラー（C）
- モノクロ（B）

明るさ / コントラスト

明るさ（R）　0

コントラスト（S）　0

現在の設定

オプション	設定
用紙サイズ	A4（210 x 297 mm）
用紙の種類	光沢紙 / フォトペーパー
給紙方法	自動
印刷品質	高品質
印刷方向	縦
印刷部数	1

OK　キャンセル　ヘルプ

［フォト］を選択します。

6　［OK］をクリックします。

印刷手順 - 応用編

ステップ 3：印刷

メモ

ブラックカートリッジとカラーカートリッジの組み合わせでも写真を印刷できますが、最高の印刷品質を得るには、ブラックカートリッジを別売のフォトカートリッジと交換することをお勧めします（⇒ プリントカートリッジの取り付けまたは交換）。また、用紙はフォトペーパーをお使いください。

1 **アプリケーションの［印刷］ダイアログボックスで［OK］ボタンをクリックします（ボタン名はアプリケーションによって異なります）。**

2 **写真の印刷が終了したらフォトカートリッジをブラックカートリッジに戻します。**

メモ

写真の印刷中は、用紙が排出されたらすぐに排紙トレイから取り除き、インクを乾燥させてから重ねてください。

両面印刷

お使いのプリンタでは用紙の両面に印刷することができます。この機能により小冊子やブックレットを簡単に印刷でき、また用紙を節約することもできます。

ステップ 1：用紙のセット

普通紙の場合、約 100 枚までセットできます。

1. 用紙の印刷面を手前に向け給紙口の右端にそろえてセットします。
2. 用紙ガイドとリリースレバーをいっしょにつまみながらスライドさせて、用紙の幅に合わせます。

ステップ 2：プリンタプロパティの設定

1 アプリケーションの［ファイル］メニューで［印刷］や［プリント］などの印刷を実行するメニューを選択します。

2 表示されるダイアログボックスで **Lexmark Z52 Series ColorFine** が選択されているのを確認します。選択されていない場合はプリンタ名のリストから選択します。

印刷手順 - 基本編

印刷手順 - 応用編

カートリッジのメンテナンス

トラブルシューティング

付録

索引

3 [プロパティ] ボタンをクリックします（ボタン名はアプリケーションによって異なります）。

4 [ページ設定] タブの設定を行います。

(1) [用紙サイズ] を設定します。

(2) [用紙の種類] を設定します。

(3) [印刷品質] と [印刷方向] を設定します。

印刷手順 - 応用編

5 ［ユーティリティ］タブの設定を行います。

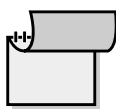
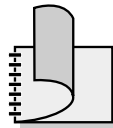
(1) [長い辺] または [短い辺] のいずれかの綴じ方を選択します。

(2) 裏面を印刷するときの用紙のセット方向を示す「給紙ガイド」を印刷するには［給紙ガイドの印刷］を選択します。

6 ［OK］をクリックします。

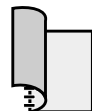
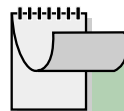
メモ

印刷方向により印刷結果のイメージを表すグラフィックスが変化します。

［横］を選択した場合

長い辺

短い辺

［縦］を選択した場合

長い辺

短い辺

印刷手順 - 応用編

ステップ 3：両面印刷の実行

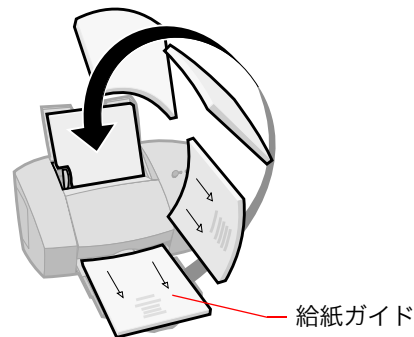
1 アプリケーションの［印刷］ダイアログボックスで［OK］ボタンをクリックします（ボタン名はアプリケーションによって異なります）。

奇数ページが印刷されます。

2 片面の印刷が終了すると、画面上に用紙をセットしなおすように指示するメッセージが表示されます。

(1) 片面の印刷が終了したら、排出された用紙をそのまま重ねて排紙トレイから取り出します。

(2) 用紙束を裏返します。

(3)「給紙ガイド」の矢印が下向きになるようにもち、用紙束全体を裏返したまま給紙口にセットします。

3 ［完了］をクリックすると裏面に偶数ページが印刷されます。

4 通常の印刷設定に戻すには、［ユーティリティ］タブで［標準設定］ボタンをクリックします。

5 ［OK］をクリックします。

ユーザー定義サイズの用紙への印刷

右図に示す範囲内の用紙が使用できます。

	216 mm	
432 mm	最大	
		76 mm
	127 mm	最小

ステップ 1：用紙のセット

普通紙の場合、約 100 枚までセットできます。

1 **用紙の印刷面を手前に向け給紙口の右端にそろえてセットします。**

2 **用紙ガイドとリリースレバーをいっしょにつまみながらスライドさせて、用紙の幅に合わせます。**

ステップ 2：プリンタプロパティの設定

1 アプリケーションの［ファイル］メニューで［印刷］や［プリント］などの印刷を実行するメニューを選択します。

2 表示されるダイアログボックスで **Lexmark Z52 Series ColorFine** が選択されているのを確認します。選択されていない場合はプリンタ名のリストから選択します。

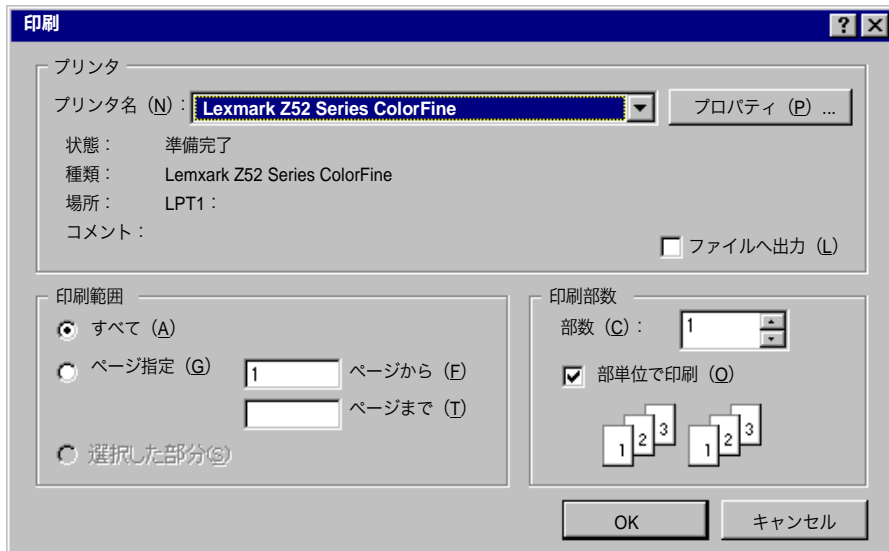
印刷手順 - 基本編

印刷手順 - 応用編

カートリッジのメンテナンス

トラブルシューティング

付録

索引

3 ［プロパティ］ボタンをクリックします（ボタン名はアプリケーションによって異なります）。

4 ［ページ設定］タブの設定を行います。

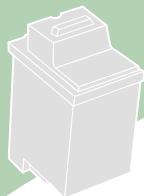
(1) ［ユーザー定義サイズ］を選択します。

(2) ［ユーザー定義サイズ］ボタンをクリックします。

(3) 表示されるダイアログで用紙の幅と長さを入力し、［OK］をクリックします。

5 ［OK］をクリックします。

ステップ 3：印刷

アプリケーションの［印刷］ダイアログボックスで［OK］ボタンをクリックします（ボタン名はアプリケーションによって異なります）。

カートリッジのメンテナンス

ここではプリンタドライバのコントロール プログラムを使用して、プリントカートリッジの取り付け、交換、および保守をする方法を説明します。

コントロール プログラムの開き方

プリントカートリッジの取り付けまたは交換

印刷品質の向上

- ステップ 1：プリントヘッドのアライメント調整
- ステップ 2：ノズルの清掃
- ステップ 3：ノズルと接触面のインクのふき取り
- プリントカートリッジ取り扱い上の注意

印刷手順 - 基本編
印刷手順 - 応用編
カートリッジのメンテナンス
トラブルシューティング
付録
索引

コントロール プログラムの開き方

コントロール プログラムにより、プリントカートリッジの取り付けや交換を行います。

次の手順でコントロール プログラムを開きます。

1 ［スタート］メニューから［プログラム］をクリックします。
2 ［Lexmark Z52 Series ColorFine］をクリックします。
3 ［コントロール プログラム］をクリックします。

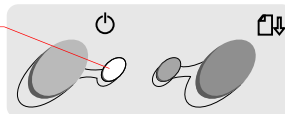
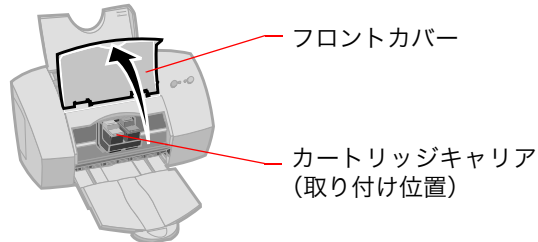
メモ

タスクバー右端のプリンタインジケータ をダブルクリックして、コントロール プログラムを開くこともできます。

コントロール プログラムのその他の機能
印刷時のジョブの進行状況や、プリンタの状態を調べることができます（詳細については［ヘルプ］を参照してください）。

カートリッジのメンテナンス

プリントカートリッジの取り付けまたは交換

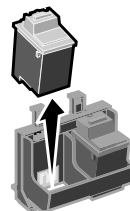
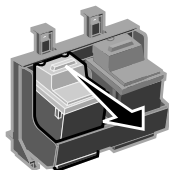
1 電源ランプが点灯していることを確認します。

2 プリンタが印刷中ではないことを確認して、フロントカバーを開きます。カートリッジキャリアが中央の取り付け位置まで移動します。

3 プリントカートリッジを少し手前に引いてから取り出します。取り出したカートリッジを保管、または処分します（⇒ プリントカートリッジ取り扱い上の注意）。

印刷手順 - 基本編

印刷手順 - 応用編

カートリッジのメンテナンス

トラブルシューティング

付録

索引

カートリッジのメンテナンス

4 コントロール プログラムを開きます（⇒ コントロール プログラムの開き方）。

(1) [カートリッジ] タブをクリックします。

(2) [カートリッジの交換] ボタンをクリックします。

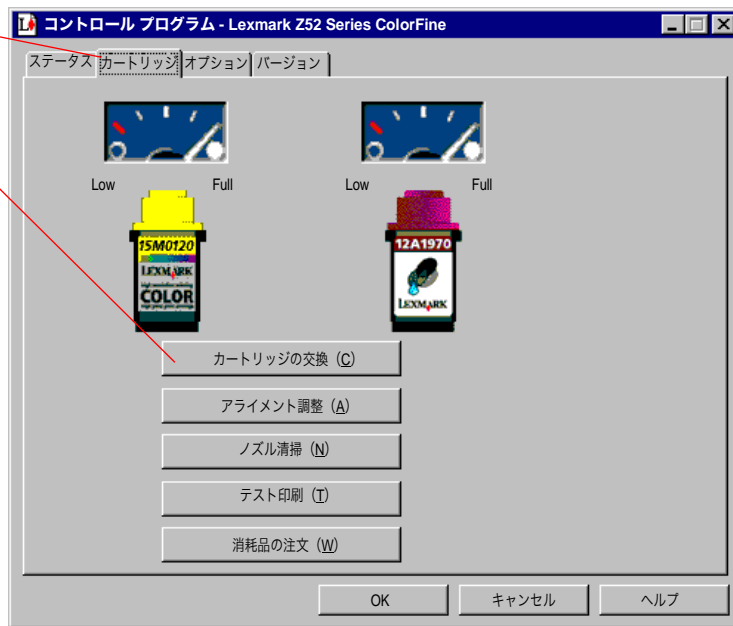
印刷手順 - 基本編

印刷手順 - 応用編

カートリッジのメンテナンス

トラブルシューティング

付録

索引

5 [カートリッジの取付] ダイアログボックスが表示されます。画面上の指示に従ってカートリッジを取り付けてください。

メモ

動画をコマ送りで見るには [停止] ボタンをクリックします。

- [停止] ボタンをクリックすると [次へ] ボタンと [戻る] ボタンが利用できるようになります。
- [次へ] ボタンをクリックして次の指示に進み、[戻る] ボタンをクリックすると前の指示に戻ります。

6 取り付けが終了したら [完了] ボタンをクリックします。

印刷手順 - 基本編

印刷手順 - 応用編

カートリッジのメンテナンス

トラブルシューティング

付録

索引

メモ

カートリッジの取り付け位置に注意してください。ブラックカートリッジまたはフォトカートリッジは右側、カラーカートリッジは左側に取り付けます。

7 ［カートリッジの選択］ダイアログボックスで取り付けたカートリッジを指定し、［OK］をクリックします。

(1) プリンタに取り付けたカートリッジを選択します。

(2) 新しいカートリッジを取り付けたときには、ここにチェックマークをつけてください。

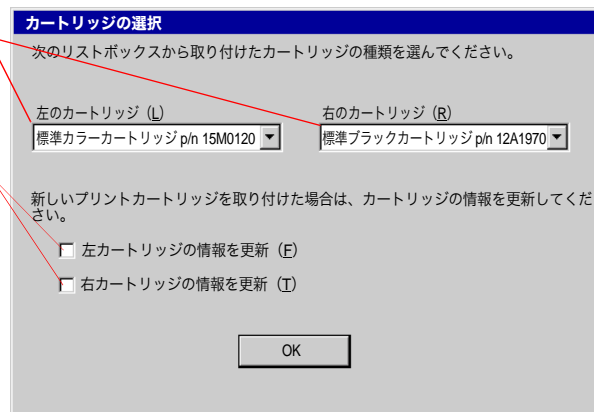
印刷手順 - 基本編

印刷手順 - 応用編

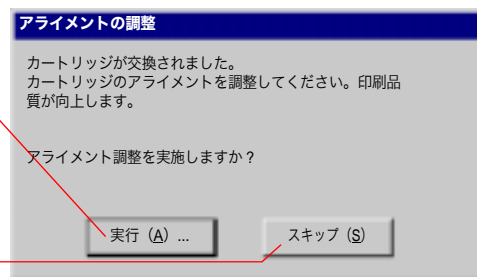
カートリッジのメンテナンス

トラブルシューティング

付録

索引

8 ［アライメント調整］ダイアログボックスが表示されます。

［実行］ボタンをクリックすると、アライメント調整を行います。

［スキップ］ボタンをクリックすると、アライメント調整をせずにカートリッジ取り付けを終了します。

新しいプリントカートリッジを取り付けたときには、最良の印刷品質を得るためにアライメント調整を行ってください（⇒ ステップ 1：プリントヘッドのアライメント調整）。

印刷手順 - 基本編

印刷手順 - 応用編

カートリッジのメンテナンス

トラブルシューティング

付録

索引

カートリッジのメンテナンス

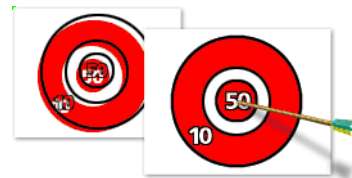
印刷品質の向上

より良い印刷品質を得るためには、プリントヘッドの位置を調整する必要があります。この操作はアライメント調整と呼ばれます。

プリントヘッドのアライメント調整を行ったあとでも印刷品質が改善しない場合は、ノズルの清掃を行ってください（⇒ ステップ 2：ノズルの清掃）。

ステップ 1：プリントヘッドのアライメント調整

新しいプリントカートリッジを取り付けたあとにアライメント調整を行います。また、次のような場合にもアライメント調整を行う必要があります。

- 文字が左マージンでそろっていない。
- 縦の線が波打っている。
- グラフィックスまたはテキストの黒い部分がカラーの部分とずれて印刷される。

次の手順でプリントヘッドをアライメントします。

1 **A4 サイズの普通紙を給紙口にセットします。**

2 **コントロール プログラムを開きます（⇒ コントロール プログラムの開き方）。**

3 **［カートリッジ］タブをクリックします。**

印刷手順 - 基本編

印刷手順 - 応用編

カートリッジのメンテナンス

トラブルシューティング

付録

索引

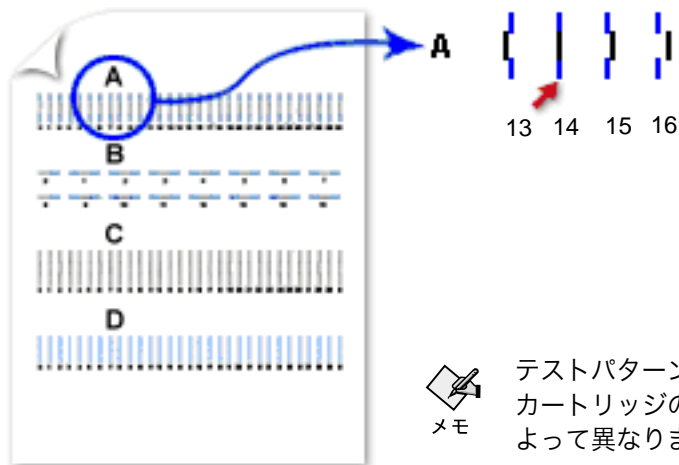
カートリッジのメンテナンス

4　［アライメント調整］ボタンをクリックします。

テストパターンが印刷され、画面には［アライメント調整］ダイアログボックス（⇒ 54 ページ）が表示されます。

下図に示すように各パターンには番号がついています。

メモ

テストパターンは取り付けたカートリッジの組み合わせによって異なります。

5　テストパターンの各グループで最も直線に近いパターンの番号を調べます。

上記の例の **A** グループでは **14** が最も直線に近いものです。

印刷手順 - 基本編

印刷手順 - 応用編

カートリッジのメンテナンス

トラブルシューティング

付録

索引

6 各グループで調べた直線に近いパターンの番号を［アライメント調整］ダイアログボックスに入力します（取り付けたカートリッジの組み合わせによって表示されるダイアログボックスが異なります）。

前ページの例ではグループAについて14を入力します。

(1) 矢印をクリックして表示される数値を増減するか、直接タイプ入力してください。

(2) グループB、C、D、E、およびFについても同様に、最も直線に近いパターンの番号を入力します。

7 すべてのグループについて数値を入力したら、［OK］をクリックします。

カートリッジのメンテナンス

ステップ 2：ノズルの清掃

プリントカートリッジのノズルテストパターンを印刷すると、どのノズルが詰まっているかが調べられます。また、テストパターンの印刷中にノズルからインクを噴出することでノズルが清掃されます。テストパターンの印刷結果により清掃が完了したかどうかを確認できます。

次のような場合にノズル清掃を行います。

- 文字が完全に印刷されない。
- 文字やグラフィックスに白いスジが入る。
- 印刷が濃すぎる、インクがにじむ。
- 色が正しく印刷されない。

次の手順でノズル清掃を行います。

1. **A4 サイズの普通紙を給紙口にセットします。**
2. **コントロール プログラムを開きます（⇒ コントロール プログラムの開き方）。**
3. **［カートリッジ］タブをクリックします。**

印刷手順 - 基本編

印刷手順 - 応用編

カートリッジのメンテナンス

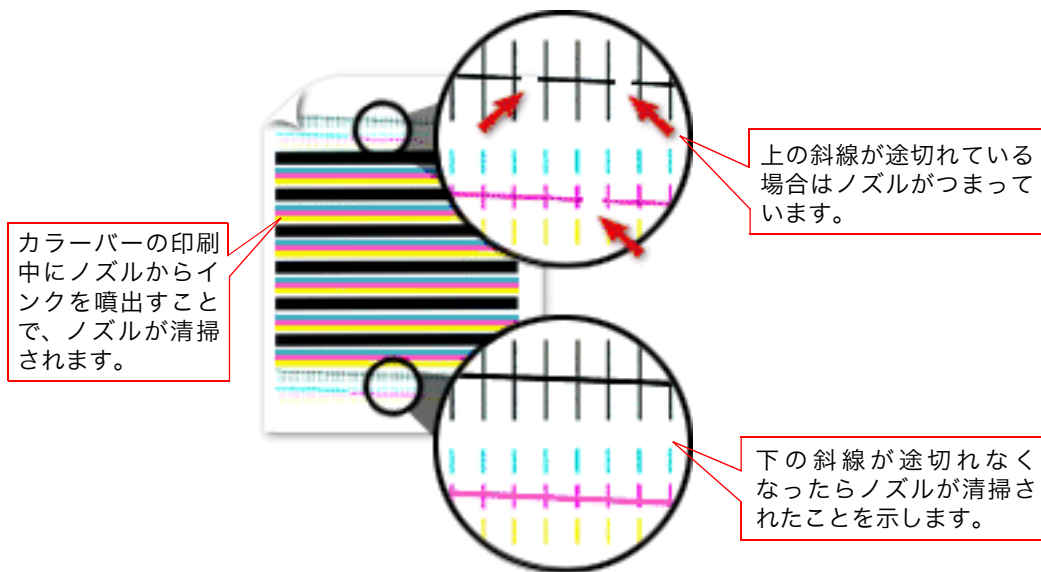
トラブルシューティング

付録

索引

カートリッジのメンテナンス

4 ［ノズル清掃］ボタンをクリックします。

下図のようなノズルテストパターンが印刷されます。

メモ

色の数が 4 色より少ない場合はインク切れになっています。新しいプリントカートリッジに交換してください。

印刷手順 - 基本編

印刷手順 - 応用編

カートリッジのメンテナンス

トラブルシューティング

付録

索引

5 **カラーバーの上下にある斜線を比較します。カラーバーの上の斜線は清掃前のノズルの状態を、カラーバーの下の斜線は清掃後の状態を示します。斜線に途切れている個所がある場合はノズルがつまっている可能性があります。**

下の斜線が途切れている場合は、上記の手順でノズル清掃をあと 2 回繰り返します。

- ノズル清掃を合計 3 回実施したあとで下の斜線が途切れずに印刷されれば、ノズルのつまりが取れたことになります。通常の印刷作業に戻ることができます。
- ノズル清掃を合計 3 回実施したあとでも下の斜線が途切れている場合は、次の手順 6 に進んでください。

6 **プリントカートリッジを取り出してから、もう一度取り付け直します。**

7 **ノズル清掃をもう一度行います。**

8 **下の斜線にまだ途切れた個所がある場合は、プリントカートリッジのノズルおよび接触面に付着したインクをふき取ります。****ステップ 3：ノズルと接触面のインクのふき取り****に進んでください。**

印刷手順 - 基本編

印刷手順 - 応用編

カートリッジのメンテナンス

トラブルシューティング

付録

索引

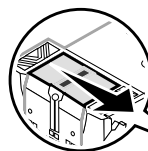
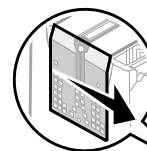
ステップ 3：ノズルと接触面のインクのふき取り

ノズル清掃（⇒ ステップ 2：ノズルの清掃）を実施したあとでも印刷結果が改善されない場合は、プリントカートリッジのノズルと接触面に付着したインクを、湿った布でふき取る必要があります。

1 プリンタからプリントカートリッジを取り外します（⇒ プリントカートリッジの取り付けまたは交換）。

2 清潔な布をぬるま湯で湿らせて、ノズルと接触面をそれぞれ、布のきれいな個所で一方向にふきます。湿った布をノズルまたは接触面に 3 秒間ほど押しあてたあと、そっとふき取るようにして固まったインクを溶かします。

注意

ノズルと接触面をふく場合は、布のきれいな個所を使用してください。

ノズル

接触面

3 ふいた部分を乾燥させます。

4 プリントカートリッジをプリンタに取り付け、ノズル清掃を繰り返します（⇒ ステップ 2：ノズルの清掃）。

カートリッジのメンテナンス

プリントカートリッジ取り扱い上の注意

プリントカートリッジをできるだけ長く使用し、プリンタの最高の性能を引き出すために次の点に注意してください。

- プリントカートリッジは取り付け準備ができるまでパッケージから取り出さないでください。
- プリントカートリッジは交換や清掃する場合を除き、プリンタから取り外さないでください。取り外して保管する際にはプリントヘッドが乾燥しないようにテープなどで覆ってください。プリントカートリッジをプリンタから取り出して長時間放置するとノズルのインクが乾燥し、つまることがあります。
- プリントカートリッジのインクが切れても、交換用のカートリッジを準備するまで空のカートリッジをプリンタから取り外さないでください。カートリッジキャリアにカートリッジを取り付けずに印刷するとトラブルの原因になります。

インクを補充したプリントカートリッジを使用したために発生したプリンタの不具合および損傷の修理には、プリンタに関する保証が適用されません。最良の印刷結果を得るには Lexmark ブランドのプリントカートリッジを使用してください。Lexmark ブランド以外のプリントカートリッジを使用して発生したトラブル、故障につきましては、責任を負いかねますのでご了承ください。

印刷手順 - 基本編

印刷手順 - 応用編

カートリッジのメンテナンス

トラブルシューティング

付録

索引

トラブルシューティング

ここではプリンタで発生するトラブルとその解決方法を示します。

ただし、トラブルが発生したときには最初に以下の点を確認してください。

- 電源コードがしっかりとプリンタに差し込まれており、電源プラグがコンセントに差し込まれている。
- プリンタの電源がオンになっている。
- パラレルケーブル使用の場合は、双方向通信をサポートしている IEEE 1284 準拠のものを使用している。
- プリンタドライバの双方向通信機能が有効になっている。次の手順で確認します。
  1. **コントロール プログラムで［オプション］タブをクリックする。**
  2. **［PC とプリンタ間の通信を有効にする］のチェックボックスがチェックされていることを確認する。**

トラブルの症状に該当している項目を次のリストから見つけ、クリックしてください。

印刷に時間がかかる、プリンタが動作しない

用紙が正しく給紙されない、紙づまりが発生する

正しく印刷されない、印刷品質が良くない

OHP フィルム、封筒、写真印刷に関するトラブル

エラーメッセージおよびランプの点滅

電源に関する問題

また、プリンタドライバのヘルプで、トラブルシューティングを参照してください。

本章およびヘルプの説明に沿って対処しても、なお問題が解決しない場合はレックスマークカスタマーコールセンターまで問い合わせてください。

印刷手順 - 基本編

印刷手順 - 応用編

カートリッジのメンテナンス

トラブルシューティング

付録

索引

レックスマーク カスタマーコールセンター

本章およびヘルプの説明に沿って対処しても、なお問題が解決しない場合はレックスマーク カスタマーコールセンターまでお問い合わせください。

レックスマーク カスタマーコールセンター

年中無休

TEL: 03-3444-8161

FAX: 03-3444-8301

（電話受付 午前 9 時 - 午後 7 時：FAX は 24 時間受付）

お問い合わせの際には、プリンタ箱のラベルに記載されたプリンタ名およびシリアル番号、購入日、購入店名の情報が必要です。あらかじめ控えておいてください。

トラブルシューティング

印刷に時間がかかる、プリンタが動作しない

プリンタとパソコン間の通信が正しく行われていない

プリンタの電源は入っているのにプリンタが動作しない、プリンタ オフライン メッセージまたはプリンタの準備ができていないというメッセージが表示される

テストページが印刷されない

プリンタは動作しているが何も印刷されない

印刷に時間がかかりすぎる

印刷手順 - 基本編

印刷手順 - 応用編

カートリッジのメンテナンス

トラブルシューティング

付録

索引

プリンタとパソコン間の通信が正しく行われていない

プリンタが動作しない場合は、プリンタとパソコン間の通信が正しく行われていない可能性があります。

双方向通信に問題があると次のような症状が現れます。

- パソコンとプリンタ間で双方向通信ができないというメッセージがパソコン画面に表示される。
- コントロール プログラムの［カートリッジ］タブで、カートリッジのイメージが淡色で表示される。
- 用紙切れなどのエラーメッセージや、印刷ジョブの進行状況に関する情報がパソコン画面上に表示されない。

以下の点を確認してください。

- パラレルケーブルまたは USB ケーブルがプリンタとパソコンに確実に接続されている。
- プリンタの電源プラグがコンセントに差し込まれており、電源がオンになっている。
- プリンタのポートが正しく設定されている。パラレルケーブルの場合は LPTn ポート、USB ケーブルの場合は USB ポートに設定します。

パソコンのパラレルポートにスイッチボックスや他のデバイス（スキャナやファクシミリなど）が接続されている場合は、これらのデバイスが双方向通信に対応しているか確認してください。対応していない場合は取り外し、プリンタを直接パソコンに接続してください。

印刷手順 - 基本編

印刷手順 - 応用編

カートリッジのメンテナンス

トラブルシューティング

付録

索引

プリンタの電源は入っているのにプリンタが動作しない、プリンタ オフライン メッセージまたはプリンタの準備ができていないというメッセージが表示される

以下の点を確認してください。

- プリンタの電源がオンになっており、用紙が給紙口に正しくセットされている。
- パラレルケーブルまたは USB ケーブルがプリンタとパソコンに確実に接続されている。
- 印刷を一時停止、または中止するように設定していない。次の手順で確認します。
  1. **タスクバーの［スタート］メニューから［設定］を選び、［プリンタ］をクリックします。**
  2. **プリンタウィンドウで Lexmark Z52 Series ColorFine アイコンをダブルクリックします。**
  3. **［プリンタ］メニューをクリックし［一時停止］にチェックマークがついていないか確認します。**

コントロールプログラムを開いて（⇒ コントロール プログラムの開き方）、［カートリッジ］タブで［テスト印刷］ボタンをクリックします。テストページが印刷されればプリンタは正常に機能しています。アプリケーションの設定を調べてください。

印刷手順 - 基本編

印刷手順 - 応用編

カートリッジのメンテナンス

トラブルシューティング

付録

索引

トラブルシューティング

テストページが印刷されない

以下の点を確認してください。

- プリントカートリッジが正しく取り付けられている（⇒ プリントカートリッジの取り付けまたは交換）。
- 破損していない、正しいケーブルを使用している。パラレルケーブル使用の場合は、双方向通信をサポートしている IEEE 1284 準拠のものを使用してください。

プリンタは動作しているが何も印刷されない

以下の点を確認してください。

- お使いの Lexmark Z52 プリンタを［通常使うプリンタに設定］してある。
- プリントカートリッジのプリントヘッドを保護しているステッカーと透明なテープをはがしてある（⇒ プリントカートリッジの取り付けまたは交換）。

印刷に時間がかかりすぎる

- 開いている不要なアプリケーションを閉じます。
- プリンタプロパティの［印刷品質］設定で低い値を選びます。
- 印刷中の文書を調べます。写真やグラフィックスを含んでいる文書の印刷はテキストのみの文書に比べて印刷に時間がかかります。
- 使用可能なメモリを調べます。パソコンのメモリを増設するか、パソコンの仮想メモリを増やします。

トラブルシューティング

用紙が正しく給紙されない、紙づまりが発生する

用紙が正しく給紙されない、一度に何枚も用紙が送り込まれる

封筒や特殊な用紙で給紙ミスが起こる

紙づまり

印刷手順 - 基本編

印刷手順 - 応用編

カートリッジのメンテナンス

トラブルシューティング

付録

索引

用紙が正しく給紙されない、一度に何枚も用紙が送り込まれる

以下の点を確認してください。

- インクジェットプリンタ用の推奨用紙を使用している。
- 給紙口に無理に用紙を押し込んでいない。用紙の高さが適切な用紙サイズマークに合っている。
- 給紙口に容量を越える用紙をセットしていない。給紙口にセットできる用紙の枚数は用紙の厚さによって異なります。普通紙の場合、約 100 枚までセットできます。
- 用紙ガイドが用紙の幅に合っており、給紙口に用紙がまっすぐにセットされている。
- プリンタが平らで水平な場所に設置されている。

封筒や特殊な用紙で給紙ミスが起こる

以下の点を確認してください。

- 普通紙が問題なく給紙される（⇒ 普通紙へ標準設定で印刷する）。
- 普通紙が問題なく給紙される場合は、封筒または特殊な用紙を給紙口に正しくセットしてください。用紙を給紙口の右側に揃え、用紙ガイドを用紙の幅に合わせます。
- プリンタがサポートしている封筒または用紙のサイズを使用しており、プリンタプロパティの［用紙サイズ］でそのサイズが選択されている。
- アプリケーションが封筒印刷に対応している。アプリケーションに付属のマニュアルで確認してください。

印刷手順 - 基本編

印刷手順 - 応用編

カートリッジのメンテナンス

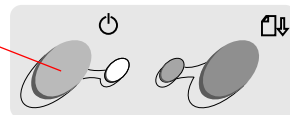
トラブルシューティング

付録

索引

紙づまり

次の手順で用紙を取り除いてください。

1 電源ボタンを押してプリンタの電源をいったんオフにしたあと、再びオンにします。

2 用紙が自動的に排出されない場合は、再度プリンタをオフにします。

3 用紙をしっかりと持って、破らないようにていねいに給紙口から引き出します。用紙がプリンタ内部にあって届かない場合はフロントカバーを開いて、プリンタ前面から用紙を引き抜きます。

4 フロントカバーを閉じます。

5 電源ボタンを押してプリンタの電源をオンにします。

印刷手順 - 基本編

印刷手順 - 応用編

カートリッジのメンテナンス

トラブルシューティング

付録

索引

正しく印刷されない、印刷品質が良くない

印刷が濃すぎる、インクがにじむ

縦の線が波打っている

ページが汚れる

ページに濃淡の縞が現れる、断続的に印刷される

ページの上下左右の印刷品質が良くない

印刷された色が画面上の色と異なる

印刷された色がかすれている

文字の形や並び方がくずれている

文字が化ける、文字が抜ける

文字やグラフィックスに白いスジが現れる

トラブルシューティング

印刷が濃すぎる、インクがにじむ

以下の点を確認してください。

- 用紙がまっすぐでしわがない。
- インクが乾いてから用紙を扱う。
- プリンタプロパティの［用紙の種類］の設定が給紙口にセットした用紙と一致している。
- プリンタプロパティの［印刷品質］設定で用紙に適した値が選択されている。普通紙に印刷する場合、［ドラフト］を選択してください。
- プリントノズルの清掃を行う（⇒ ステップ 2：ノズルの清掃）。

縦の線が波打っている

次の手順で、表、罫線、グラフの縦線の印刷品質を向上させます。

- プリンタプロパティの［印刷品質］設定で高い値を選びます。
- プリントヘッドのアライメント調整を行います（⇒ ステップ 1：プリントヘッドのアライメント調整）。
- プリントノズルを清掃します（⇒ ステップ 2：ノズルの清掃）。

印刷手順 - 基本編
印刷手順 - 応用編
カートリッジのメンテナンス
トラブルシューティング
付録
索引

ページが汚れる

- プリンタが次のページを排出したときにインクのしみがつくことがあります。排出された用紙はすぐに排紙トレイから取り除き、インクが乾いてから重ねてください。
- プリントノズルを清掃します（⇒ ステップ 2：ノズルの清掃）。

ページに濃淡の縞が現れる、断続的に印刷される

- プリンタプロパティの［印刷品質］で［高品質］または［最高品質］を選択します。
- 双方向通信に関する問題が発生している可能性があります（⇒ プリンタとパソコン間の通信が正しく行われていない）。

ページの上下左右の印刷品質が良くない

一般にプリンタでは極端に上下左右に片寄った部分には印刷できません。

以下の最低限のマージンを確保してください。

- 左右のマージン

  A4 サイズの用紙の場合、各 3.37 mm 以上。

  A4 サイズ以外の用紙の場合、各 6.35 mm 以上。
- 上マージン - 1.7 mm 以上。
- 下マージン - 12.7 mm 以上。

印刷手順 - 基本編

印刷手順 - 応用編

カートリッジのメンテナンス

トラブルシューティング

付録

索引

印刷された色が画面上の色と異なる

- ［文書タイプ］で［フォト］を選択します。
  1. **プリンタプロパティで［カラー設定］タブをクリックします。**
  2. **［フォト］が選択されているのを確認します。**
- プリントカートリッジのインクが残り少なくなっているか、なくなっている可能性があります。必要があればプリントカートリッジを交換してください（⇒ プリントカートリッジの取り付けまたは交換）。
- 異なるメーカーの用紙を使用してみます。用紙によってインクの吸着状態が異なり、色が若干変化します。
- 他のデバイスを介さずに、プリンタを直接パソコンに接続します。

印刷された色がかすれている

上記の措置をすべて試みたあとでも印刷した色がかすれている場合は、次の手順に従ってください。

- プリントノズルを清掃します（⇒ ステップ 2：ノズルの清掃）。
- プリントカートリッジのノズルと接触面をふきます（⇒ ステップ 3：ノズルと接触面のインクのふき取り）。

印刷手順 - 基本編

印刷手順 - 応用編

カートリッジのメンテナンス

トラブルシューティング

付録

索引

トラブルシューティング

文字の形や並び方がくずれている

- 印刷ジョブをすべてキャンセルして印刷しなおします。
- プリントヘッドのアライメント調整を行います（⇒ ステップ 1：プリントヘッドのアライメント調整）。
- プリントノズルを清掃します（⇒ ステップ 2：ノズルの清掃）。

文字が化ける、文字が抜ける

- Lexmark Z52 プリンタが［通常使うプリンタに設定］されていることを確認してください。
- 双方向通信に関する問題が発生している可能性があります（⇒ プリンタとパソコン間の通信が正しく行われていない）。

文字やグラフィックスに白いスジが現れる

- プリントノズルを清掃します（⇒ ステップ 2：ノズルの清掃）。

OHP フィルム、封筒、写真印刷に関するトラブル

フォトペーパーや OHP フィルムが互いにくっつく

- インクジェットプリンタ専用のフォトペーパーや OHP フィルムを使用してください
- フォトペーパーや OHP フィルムは排出後、すぐに排紙トレイから取り出して排紙トレイ上で重ならないようにし、インクが乾いてから重ねます。

OHP フィルムやフォトペーパーへの印刷結果に白いスジが現れる

- プリンタプロパティの［印刷品質］で［高品質］または［最高品質］を選択します。
- プリントノズルを清掃します（⇒ ステップ 2：ノズルの清掃）。

用紙を給紙しない

封筒や特殊な用紙で給紙ミスが起こるを参照してください。

印刷手順 - 基本編

印刷手順 - 応用編

カートリッジのメンテナンス

トラブルシューティング

付録

索引

エラーメッセージおよびランプの点滅

「紙づまりです」

紙づまりを参照してください。

「カートリッジのインクが残り少なくなりました」

プリントカートリッジのインクが残り少なくなっています。ご使用中のプリントカートリッジの商品コードを確かめて同じ番号のプリントカートリッジを購入してください。

電源ランプが点灯し用紙送りランプが点滅する

- 用紙切れの場合
  1. 給紙口に用紙をセットします。
  2. 用紙送りボタンを押します。
- 紙づまりの場合は、紙づまりを参照してください。

電源ランプが 2 回点滅する

カートリッジキャリアが停止しています。画面上のメッセージを確認してください。

1. 電源ボタンを押してプリンタの電源をオフにします。
2. 数秒間待ってからプリンタの電源をオンにします。

印刷手順 - 基本編

印刷手順 - 応用編

カートリッジのメンテナンス

トラブルシューティング

付録

索引

電源に関する問題

- 通電がうまく行かない場合は、プリンタと電源コードがしっかりと接続され、電源プラグがコンセントに差し込まれていることを確認してください。またコンセントが正常に機能していることを確認してください。

- 電源コードの接続とコンセントを確認した上でなお通電できない場合は、レックスマーク カスタマーコールセンターに連絡してください。

ここでは次の項目について説明します。

- プリンタドライバのインストール方法
- プリンタプロパティの開き方
- プリンタの仕様
- 保証サービス
- 電波障害に関するお知らせ
- 国際エネルギースタープログラム
- 安全のためのご案内

プリンタドライバのインストール方法

プリンタドライバは CD-ROM、フロッピーディスク、または World Wide Web から入手できます。

CD-ROM からのインストール

パソコンに CD-ROM ドライブがある場合は『セットアップシート』および『セットアップから印刷まで』の手順に従ってプリンタドライバをインストールしてください。

フロッピーディスクからのインストール

お使いのパソコンに CD-ROM ドライブがない場合は CD-ROM ドライブのある他のパソコンでプリンタドライバのフロッピーディスクを作成できます。

CD-ROM のあるパソコンを利用できない場合は、レックスマーク カスタマーコールセンターに注文することができます（有料）。

次の手順でフロッピーディスクからプリンタドライバをインストールします。

1 Windows を起動します。
2 セットアップ ディスク 1 をフロッピーディスクドライブに挿入します。
3 ［マイ コンピュータ］アイコンをダブルクリックします。
4 ［マイ コンピュータ］ウィンドウから、フロッピーディスクのアイコンをダブルクリックします。
5 フロッピーディスクの内容が表示されたら setup.exe アイコンをダブルクリックします。
6 画面上の指示に従ってインストールを進めます。

Web サイトからのドライバのダウンロード

CD-ROM ドライブのあるパソコンを利用できない場合は、Lexmark の World Wide Web サイトからプリンタドライバを無料でダウンロードすることができます。

1 Lexmark の Web サイト（http://www.lexmark.co.jp）にアクセスします。
2 ドライバダウンロードのページを示すボタンをクリックします。
3 画面上の指示に従ってダウンロードを行います。

プリンタプロパティの開き方

アプリケーションから開く

ここで行ったプリント設定はアプリケーションで作成した文書のみに適用されます。

1 アプリケーションの［ファイル］メニューを開きます。
2 ［印刷（またはプリント）設定］などの印刷設定を変更するメニューを選択します。

印刷手順 - 基本編

印刷手順 - 応用編

カートリッジのメンテナンス

トラブルシューティング

付録

索引

3 ［印刷（またはプリント）設定］ダイアログボックスで［プロパティ］、［オプション］、または［設定］などのボタンをクリックします（ボタン名はアプリケーションによって異なります）。

Windows から開く

ここで行ったプリント設定はアプリケーションから変更しない限り、すべての印刷ジョブに適用されます。

1 タスクバーの［スタート］メニューから［設定］を選び、［プリンタ］をクリックします。

2 プリンタウィンドウで Lexmark Z52 アイコンを右クリックします。

3 ショートカットメニューで［ドキュメントの規定値］（Windows 2000 の場合は［印刷設定］）を選択します。

プリンタの仕様

プリンタの寸法

- 重量：約 3.6 kg

  （電源コード ・ カートリッジを除く）

- 用紙サポーターと排紙トレイを収納した状態

  幅 ： 460 mm
  奥行き ： 301 mm
  高さ ： 220 mm

- 用紙サポーターを開き排紙トレイを引き出した状態

  幅 ： 460 mm
  奥行き ： 526 mm
  高さ ： 331 mm

使用環境

- 動作可能温度： 10 - 43 ºC
- 最適温度： 16 - 32 ºC
- 動作可能湿度： 8 - 80 %RH

  （ハガキ使用の場合 ： 40 - 80%RH）

必要なシステム

- Pentium 133 MHz 以上の CPU（Pentium 200 MHz 以上を推奨）
- SVGA ディスプレイ アダプタ
- 24 MB 以上の RAM（32MB 以上を推奨）
- 150 MB 以上のハードディスクの空き容量（270 MB 以上を推奨）

保証サービス

本書で言及している製品、プログラム、またはサービスのうち、日本国内では入手できないものもあります。既存の知的所有権の条項に抵触しない限り、同等な他の製品、プログラム、またはサービスを使用することができますが、指定されていない製品、プログラム、またはサービスをご利用になった場合の結果について は Lexmark International, Inc. は責任を負いかねます。

保証サービスの条件

日本国内で本プリンタをご購入の場合は、プリンタに同梱されている『セットアップから印刷まで』の「付録 B」を参照してください。

日本国外でご購入の場合は、販売店にお問い合わせください。

電波障害に関するお知らせ

VCCI に準拠

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づく第二種情報技術装置です。この装置は、住宅地域で使用することを目的としていますが、この装置がラジオや

印刷手順 - 基本編

印刷手順 - 応用編

カートリッジのメンテナンス

トラブルシューティング

付録

索引

テレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

使用説明書に従って正しい取り扱いをしてください。

アメリカ連邦通信委員会（FCC）の規制に関する準拠公告

Lexmark Z52 Color Jetprinter は FCC 規定の第 15 章に準じてテストされ、デジタル装置のクラス B の基準に適合することが認定されています。操作は以下の 2 つの条件に規定されます。(1) 装置が有害な電波障害を引き起こさないこと。(2) 装置は、予期しない動作を生じさせる可能性のある電波妨害を含め、あらゆる受信障害に対応することができること。

FCC クラス B の制限は、住宅地域で機器を使用する場合の有害な電波障害の防止を目的としています。本機は、無線通信周波数の電波を生成、使用し、放出する可能性があるので、使用説明書に従わない取り付け方や使い方をすると、無線通信の障害になる可能性があります。ただし、特定の設置状態で電波障害が生じないという保証はありません。本機がラジオまたはテレビの受信障害を起こしている場合は、電波障害を取り除くために、以下のいくつかの方法を試みるようお願い致します。本機が原因がどうかは、本機の電源を一度切り、入れ直してみることによって簡単に判断できます。

- 受信アンテナの方向を変えるか設置場所を変えてみる。
- 本機と受信機との間隔を離す。
- 受信機が接続されているコンセントとは別のコンセントに本機を接続する。
- 購入された販売店または Lexmark コールセンターに問い合わせる。

弊社は、推奨ケーブル以外の使用、無許可の改変または改造により生じた、ラジオまたはテレビのいかなる電波障害にも責任を負いません。無許可の改変または改造の結果、本機の使用を禁止される場合があります。

クラス B コンピューティングデバイスの電波障害に関する FCC 規定に準拠するために、Lexmark 製品番号 1329605（パラレル）、43H5856（USB）等適切にシールドされ、接地されたケーブルを使用してください。適切にシールドされ、接地されていない代用ケーブルを使用した場合、FCC 規定に違反する可能性があります。

この規定に関するご質問は、以下までお願い致します。

Director of Lab Operations
Lexmark International, Inc.
740 New Circle Road NW
Lexington, KY 40550
(606) 232-3000

カナダ産業省の規制に関する準拠公告

本装置は、カナダ産業省の定める「電波障害を引き起こす機器に関する規制（Interference-Causing Equipment Regulations）」のクラス B デジタル装置の全ての規制内容に適合しています。

ヨーロッパ連合（EC）製品基準に関する準拠公告

本製品は、欧州連合理事会の EMC 基準（89/336/EEC）および低電圧基準（73/23/EEC）の要求条件を満たしています。これらの基準は、規制された電圧内での使用を目的とした電気製品の EMC（Electro Magnetic Compatibility：電磁波障害規制）、および安全性に関してEC加盟各国の国内法に合致する欧州連合の共通規格です。

本製品は、EN 55022 のクラス B、およびEN 60950の安全基準に準拠しています。

印刷手順 - 基本編

印刷手順 - 応用編

カートリッジのメンテナンス

トラブルシューティング

付録

索引

この準拠公告に関するお問い合わせは、次の宛先にお送りください。

Director of Manufacturing
and Technical Support,
Lexmark International, S.A.,
Boigny, France.

1984 年英国電気通信法（The United Kingdom Telecommunications Act 1984）に関する準拠

本装置は、英国内の公共遠距離通信システムへの間接接続に関する規制基準に適合することが、認可番号 NS/G/1234/J/100003 で認められています。

国際エネルギースタープログラム

国際エネルギースタープログラムは、省エネ製品の開発を促進し、発電によって引き起こされる大気汚染のレベルを削減するために、コンピュータメーカーが共同で取り組んでいるプログラムです。

このプログラムに参加している企業によって開発されたパソコン、プリンタ、ディスプレイ、あるいはファクシミリなどは、待機中に省電力モードに入る機能を備えています。この機能によって消費電力は最大 50 パーセント削減するように設計されています。Lexmark International, Inc. もこのプログラムに参加しており、本プリンタは当プログラムの基準に適合しています。

安全のためのご案内

本書の冒頭に記載されているご注意！をよく読まれてからご使用ください。

- ご使用の製品にこの回記号がついていない場合は、正しく接地（アース）してある電源コンセントに接続する必要があります。
- 電源コンセントは、接地の邪魔となるような物がない近くの電源コンセントに接続してください。
- 整備・修理が必要な場合、使用説明書にその旨の記載がある場合を除いて、専門の技術者にご連絡ください。
- 当製品は、特定の Lexmark 部品に関する厳しい包括的安全基準に適合するように設計、試験され承認されています。Lexmark は、他の交換部品の使用は保証できません。

Safety Information

- If your product is NOT marked with this symbol 回, it MUST be connected to an electrical outlet that is properly grounded.
- The power cord must be connected to an electrical outlet that is near the product and easily accessible.
- Refer service or repairs, other than those described in the operating instructions, to a professional service person.
- This product is designed, tested and approved to meet strict global safety standards with the use of specific Lexmark components. The safety features of some parts may not always be obvious. Lexmark is not responsible for the use of other replacement parts.

索引

C

CD-ROM
　プリンタドライバのインストール . 77

O

OHP フィルム
　設定 24
　セット 23
　トラブルシューティング 74

V

VCCI に準拠 78

W

Windows 2000
　印刷設定を開く 78
Windows NT 4.0
　ドキュメントの規定値を開く 78

あ

アイロンプリント紙
　設定 20
　セット 19
アメリカ連邦通信委員会規制への準拠79
アライメント調整 52
安全のためのご案内 80

い

色
　ノズルテストパターンで足りない . 56
印刷
　給紙ガイド 39
　写真 31, 35
　両面印刷 36
印刷品質
　色がかすれている 72
　色が異なる 72
　インクがにじむ 70
　向上 52
　濃すぎる 70
　断続的に印刷される 71
　トラブルシューティング 69
　ノズルテストパターンの色が足りない
　　56
インストール
　プリンタドライバ 77
インデックスカード
　設定 13
　セット 13

え

エラーメッセージ
　インクが残り少なくなりました . . . 75
　紙づまり 68, 75
　プリンタ オフライン 64
　プリンタの準備ができていない . . . 64

お

お知らせ
　VCCI に準拠 78
　アメリカ連邦通信委員会規制への準拠
　　79
　安全のためのご案内 80
　国際エネルギースタープログラム . 80
　電波障害に関して 78
　保証サービス 78

か

カード
　設定 13
　セット 13
カートリッジ
　「プリントカートリッジ」を参照
カートリッジの選択
　ダイアログボックス 50

き

給紙ガイド 39

索引

給紙口
　位置 10
　使い方 10

く

グリーティングカード
　設定 13
　セット 13

こ

国際エネルギースタープログラム . . . 80
コントロール プログラム
　開き方 46

せ

接触面
　プリントカートリッジ
　　ふき取る 58
設定
　OHP フィルム 24
　アイロンプリント紙 20
　インデックスカード 13
　カード 13
　グリーティングカード 13
　写真 34
　ハガキ 13, 16
　バナー紙 28
　封筒 13, 16
　フォトペーパー 32
　ユーザー定義サイズの用紙 42
　両面印刷 37
セット
　OHP フィルム 23
　アイロンプリント紙 19
　インデックスカード 13
　カード 13
　グリーティングカード 13
　ハガキ 13
　バナー紙 27
　封筒 16
　フォトペーパー 31
　ユーザー定義サイズの用紙 41

そ

双方向通信
　問題がある場合の症状 63
　有効にする 60

た

ダウンロード
　プリンタドライバ 77
断続的に印刷される 71

て

テストパターン
　アライメント調整 53
　ノズル清掃 56
テストページ
　印刷されない 65
電源に関する問題 76
電源ボタン
　位置 8, 68
　使い方 68
電源ランプ
　位置 8, 47
　点滅 75
電波障害に関するお知らせ 78

と

綴じ方
　長い辺 39
　短い辺 39
トラブルシューティング
　色がかすれている 72
　色が異なる 72
　印刷動作をしない 62
　印刷に時間がかかる 62
　印刷品質がよくない 69
　エラーメッセージ 75
　紙づまり 68

給紙に関する問題. 66
双方向通信に関する問題. 63
断続的に印刷される. 71
電源に関する問題. 76
特殊な用紙への印刷. 74
ノズルテストパターンで色が足りない 56
封筒を給紙しない. 67
文書が印刷されない. 65
用紙が互いにくっつく. 74
用紙が正しく給紙されない. 66
ランプの点滅 75
取り付け
プリントカートリッジ. 49
取り外し
プリントカートリッジ. 47

な

長い辺を綴じる. 39

の

ノズル
「プリントノズル」を参照
ノズルテストパターン. 55

は

排紙トレイ 8
ハガキ
設定. 13, 16
セット. 13
バナー紙
設定. 28
セット. 27
パラレルケーブル
仕様. 60, 65
接続の問題. 60

ふ

封筒
設定. 13, 16
セット. 16
トラブルシューティング. 67
フォトペーパー
設定. 32
セット. 31
トラブルシューティング. 74
プリンタ各部の名称 8
プリンタドライバ
インストール
CD-ROM から 77
Web からのダウンロード. 77
フロッピーディスクから 77
コントロール プログラム. 46
プリンタプロパティ 77
プリンタプロパティ
Windows から開く 78
アプリケーションから開く 77
プリントカートリッジ
アライメント調整 52
交換. 47
接触面のふき取り 58
取り付け 47
取り外し 47
ノズルの清掃. 55
ノズルのふき取り 58
保管. 59
プリントノズル
清掃. 55
ふき取る 58
フロッピーディスク
プリンタドライバのインストール .77
フロントカバー
位置. 8
使い外方 47

ほ

保証サービスの条件 78
ボタン
電源ボタン. .8
用紙送りボタン 8

索引

ま

マージン設定
　最小値 71

み

短い辺を綴じる 39

も

文字
　印刷されない 73
　形がくずれている. 73
　化ける 73
問題
　「トラブルシューティング」を参照

ゆ

ユーザー定義サイズの用紙
　セット 41
　設定 42

よ

用紙送りボタン
　位置 8
　使い方 75
用紙送りランプ
　位置. 8
　点滅. 75
用紙ガイド
　位置. 8, 10
　使い方. 10
用紙サイズマーク
　位置. 8
　使い方. 67
用紙サポーター 8

ら

ランプ
　電源ランプ. 8, 47, 75
　点滅パターン. 75
　用紙送りランプ. 8, 75
ランプの点滅
　電源ランプ. 75
　トラブルシューティング 75
　用紙送りランプ. 75

り

両面印刷 36
　給紙ガイド. 39
　設定. 37
リリースレバー
　位置. 8, 10
　使い方. 10